

Curso Virtual Hacking Ético 2021

Domingos 10, 17, 24 y 31 de Enero 2021. De 9:00 am a 12:15 pm (UTC -05:00)

Este curso virtual ha sido dictado a participantes residentes en los siguientes países:



Presentación

Como profesionales en ciberseguridad, se tiene la única responsabilidad de encontrar y entender las vulnerabilidades presentes en la organización, para luego trabajar diligentemente en mitigarlas antes de estas sean aprovechadas por los atacantes maliciosos. Este curso abarca las herramientas, técnicas y metodologías para realizar pruebas de penetración contra redes y sistemas, y así estar en la capacidad de realizar proyectos de pruebas de penetración exitosamente. Todas las organizaciones necesitan personal experimentado en seguridad de la información, quienes puedan encontrar vulnerabilidades y mitigar sus efectos. Con este curso se estará en la capacidad de realizar pruebas de penetración y hacking ético, aplicando los conocimientos, herramientas, y técnicas explicadas detalladamente. Consecuentemente descubrir y explotar vulnerabilidades en entornos reales, demostrando así todos los conocimientos adquiridos.

Objetivos

Este curso enseña a los participantes como realizar un reconocimiento detallado, analizado profundamente la infraestructura a evaluar mediante motores de búsqueda, redes sociales y otras fuentes de información para Internet e Intranet. Luego se escanean las redes utilizando las mejores herramientas disponibles. Se abarcan las mejores opciones, configuraciones y capacidades de las herramientas para realizar pruebas de penetración. Se exponen diversos métodos de explotación para ganar acceso hacia los sistemas vulnerables, y de esta manera medir el riesgo real para la organización. Después se realizan acciones posteriores a la explotación y ataques a contraseñas. Todos los ataques se desarrollan en un laboratorio de pruebas controlado.

Fechas & Horarios

Duración: Catorce (14) horas. Una (1) sesión previamente grabada de dos (2) horas, y cuatro (4) sesiones en vivo de tres (3) horas de duración cada una.

Fechas:

Domingos 10, 17, 24 y 31 de Enero 2021

Horario:

De 9:00 am a 12:15 pm (UTC -05:00)



Alonso Eduardo Caballero Quezada es EXIN Ethical Hacking Foundation Certificate, LPIC-1 Linux Administrator, LPI Linux Essentials Certificate, IT Masters Certificate of

Achievement en Network Security Administrator, Hacking Countermeasures, Cisco CCNA Security, Information Security Incident Handling, Digital Forensics, Cybersecurity Management, Cyber Warfare and Terrorism, Enterprise Cyber Security Fundamentals, Phishing Countermeasures, Pen Testing, Basic Technology Certificate Autopsy Basics and Hands On, ICSI Certified Network Security Specialist (CNSS) y OPEN-SEC Ethical Hacker (OSEH). Ha sido instructor en el OWASP LATAM Tour, expositor en OWASP Perú Chapter Meeting y OWASP LATAM at Home, además de Conferencista en PERUHACK, instructor en PERUHACKNOT, y conferencista en 8.8 Lucky Perú. Cuenta con más de dieciséis años de experiencia en el área y desde hace doce años labora como consultor e instructor independiente en las áreas de Hacking Ético & Forense Digital. Perteneció por muchos años al grupo internacional RareGazZ y PeruSEC. Ha dictado cursos en Ecuador, España, Bolivia y Perú, presentándose también constantemente en exposiciones enfocadas a Hacking Ético, Forense Digital, GNU/Linux y Software Libre. Su correo electrónico es ReYDeS@gmail.com y su página personal está en: <https://www.ReYDeS.com>

Más Información

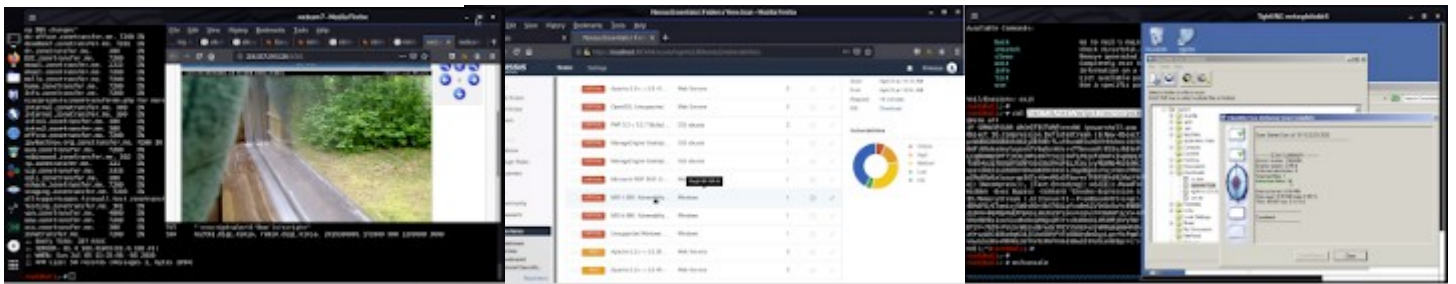
Para obtener más información sobre este curso, tiene a su disposición los siguientes mecanismos de contacto.

Correo electrónico:

caballero.alonso@gmail.com

Teléfono: (+51) 949 304 030

Sitio Web: <https://www.reydes.com>



Temario (Actualizado)

- Tipos de Hacking Ético
- Metodologías Libres
- Infraestructura de Pruebas
- Reglas del Contrato, Alcance y Reporte
- Reconocimiento
- Consultas Whois
- Búsqueda en Sitios Web
- Análisis de Metadatos en Documentos
- Consultas DNS
- Reconocimiento con Maltego
- Encontrar Vulnerabilidades en Motores de Búsqueda
- Shodan
- Objetivos y Tipos de Escaneo
- Consejos Generales para el Escaneo
- Sniffing y Trazado de la Red
- Escaneo de Puertos
- Nmap y Soporte para IPv6
- Huella del Sistema Operativo
- Escaneo de Versión
- Manipular Paquetes con Scapy
- Escaneo de Vulnerabilidades
- Nmap Scripting Engine
- Nessus
- Enumerar Usuarios
- Netcat para pruebas de penetración
- Explotación
- Categorías de Exploits
- Metasploit Framework
- Meterpreter
- Base de Datos de Metasploit Framework e Integración
- Tácticas y Perspectivas para la Evasión de Antivirus
- Herramientas para la Evasión de Antivirus
- Veil
- Explotación Posterior
- Shell de Comandos y Acceso Terminal
- PowerShell para Hacking Ético
- Acciones utilizando PowerShell
- Consejos para Atacar Contraseñas
- Bloqueo de Cuentas
- Adivinar Contraseñas con THC-Hydra
- Formatos para Representar Contraseñas
- John The Ripper y Cain
- Ataques con Tablas Arco Iris
- Ataques Pass-The-Hash

Material

- Kali Linux
- Metasploitable 3
- Metasploitable 2
- Herramientas Windows

Inversión y Forma de Pago

Este curso tiene un costo de:

S/. 350 Soles o \$ 110 Dólares

El pago del curso se realiza mediante alguno de los siguientes mecanismos:

Residentes en Perú

Depósito bancario en la siguiente cuenta:



Scotiabank Perú SAA

Cuenta de Ahorros en Soles: 324-0003164

A nombre de: **Alonso Eduardo Caballero Quezada**

Código de Cuenta Interbancario (CCI): 009-324-203240003164-58

Residentes en otros países

Transferencia de dinero mediante **Western Union** y **MoneyGram** o pago por **Paypal**



Escribir por favor un mensaje de correo electrónico caballero.alonso@gmail.com para indicarle los datos necesarios para realizar el pago.

Confirmado el depósito o la transferencia se enviará al correo electrónico del participante, los datos necesarios para conectarse a la plataforma, además de la información pertinente para su participación en el curso.



El curso se realiza utilizando el sistema para video conferencias de nombre **Anymeeting**. El cual proporciona transmisión de audio y video HD en alta calidad, tanto para el instructor y los participantes, entre otras características ideales para el dictado de cursos virtuales o en línea.